附小,女附中附小,北京法文學校、崇獨中學

本屆教生校外參觀如項

議決參觀北京師範

孔德學校,燕大女子部,協和醫學校,日本

招待;其日期之分配另定之。

立第四中學等計十三枝;預先兩選各校 公立小學,清華學校,匯文中小學校,京師公

,競其





Peking

Normal University Weekly

省 報 另取資 以上看 全年 每月八分(郵費在內 每份銅元三枚

注意凡訂

関を

月

增

Jill

1

Smith的近代數學史,知近代數學之有今日

?此亦極有與味之一問題也。吾讀 D. 近代工程學響內常用之名詞。是誰便之然

[1]

(期四十

百二第)

本

期

一大張

角(鄙役在內

Space and time(Minkowski, Einstein)均為 of objects (Whitehead,) the Relativity of physico-mathematical theory of events and (Russell,) doctrinal function(Keyser,)the invariant, variable, Proportional function

改選,故未釋及。現在改選已銀,而本會名譽幹

點亦甚屬重要。

進少為尤速。考其所以發達之原內,下列二 的战績,不過三百年而已,而尤以近百年來

事張先生初自歐美考查理科教育回國,放延至今

)定於四月十四日舉行參觀頂備會,預

先指導

間接經費,暫緩強費外;其餘之懷紙油墨白紙等 講義股代印學生閱證稿件,除書記夫役之工資為 為直接經費,即按數微費口茲將減費概算標準錄 團體 稿 (三)数生在外參閱,不能回校午餐,由學校預備一切;幷請趙述庭先生編擬參觀須知。 單簡食品、臨時分給。 (0) 會 務 會開 

期舉行,方為合理,不過因開會寫斯太近,故台

際畢業,不久就要鄰校,本會流當飲送。本應另 日始開會一併歡迎。又數理部第四班同學適丁此

關於回點,各種習和雜誌上均有登載,茲

(6)有價值的數學雜誌 和數逐漸增多

(1)(3)受達爾文進化論的影響

中所記載,十八世紀之末,巴黎市某學校 再述o至關於心點,據Smith的近代數學史

發

併學行。關於此層,希望本園畢業同學原谅。……

○報告未舉 · 陳景府先生即入席

北京師花大學數理學育致歡迎詢、有南點意見:

本會已戴上一大學」的即前、同今後本會之便

命,應當與去年以前本台之使命有點不同。

○大學写一因之最高學府,當然要負發指一 何也。因本校於去平七月間改為師行大學也

**大語歌學雜誌對於歐洲學術上之貢獻っ二十** 

世紀之數學科目愈分愈鄉、論者的歸功於

共六種;自1851年至1900年中間則增至十

t

十九 世紀學術之發達,於此可見一班

統計自1801年至1850年中間,新出數學雜誌

誌之嚆矢□及第十九世紀,雑誌愈出愈多ー 行一种數學雜誌(1796),是為歐洲有數學雜

也以於學與物理關係至為密切;數學上之定 党發送到如何地步·研究收现者所應當注意 國學術之責任二即以數四各科而論。現在完

理、往往因研究物理加發見,如

Scen的倍

次由主席丁君致歡迎詞,大意謂一今天我代表

費辦法

講義股代

FII 學 11: 校

置

孫林翰 會誌盛 雷止京

彭先泽

李永泰

君奏無,奏舉,由丁君報告開會崇旨,瞻謂「今開會秩序單(已職在本刊二二二期內)先請黃綠芳 日開會為北京師大數理學會歡迎范先生為本會名 踢漠煎秦从陽醋先生,及各班官員共七十餘人。 日到自者有名譽幹事張少涵張小涵文範村陳益店 業の網時各名譽幹事及在京會員陸續報到,計當 少補先生歸國,並都送數理部節四班同學本所是 會飲迎不校校長部住先生入官及數理部主任張 本年三月二十三日下午二時,本校數理學所開

白紙一千張(值九角五分),霧汕墨三分之一盒

(乙)英文講義

紙一張,(值三分四釐)。總其值,印蔵二張,需 九分),各種稿件平均以印刷五十張計算,需號 白紙一千張(值一元五河),需油器一

盘

仙

角

(甲)淡文講義

值一元五角,各种稿件平均以印刷五十張計算

需頭紙一張,(值二角五分)。總其值,印就二

張雷鲷元三枚。

|教生實習指導委員會第

一次

會議議决錄十三·三·三十一日

**會○自范校長到校,本會早常歡迎,遊本會將眉** 生因非出京,不能到會,能限量与先生代表出席 本會職員會議决,歡迎范先生入會。惟今日范先 譽幹事及張先生歸國,並本屆畢業會員的聯獻會 o現陳先生雖尚未到會,但約定二點字鐘准可來 ·因爲本校校長,(1)例爲本育名譽幹事,故經

非但 "Sine","Cosine","derivative", pe, dimension, Order, limit, infinity(Cantor,) 他較艱深的各種概念如『xsistence, Cl ss, ty ral"。"Graph"等各种概念散見於各書,即 二十世紀數學應用之廣可謂登峰着極矣之以 Satura

, 其最重要者為:

如菜論 (Group),非數學雜誌之附產物乎?

試以(4)論代換摹 (Substitution Group)而言

傳之後人,代代相經,始自最後之成功○雜

之研究一宗並其以,即傳之於後人,後人再 過集前人之大成而已。要知前人經過刻十年 Galois, Abel 及 acobi 諸人,其實數人不

\$ 写介紹學術之良媒也 \$ 數十年來之新學科

惟我個人對於物理素乏研究,今值息數學

端再向在坐樁位限述之。

及Came'r 之波動は noiseon Former 及 之領域,Laplice 論天體リ学,Lagrange 積分定理是也 o 他如 Newton 論數學的物理

l'essel 之熟力說等,均為應用數學之鐵

(1) Fransforms of a Substitution (2)Coset及 double-Coset命名之考證,

而其內容何等豐富,以 各國數學雜誌對於社督上之貢獻何等重大。 認為有價值後,即成為新學科之資料。歐美 先在各種數學雜誌上發表、經各數學專家 (3) Sylow 及 Gordan 的諸定理等, 視我國專門以上學校

一的人物,他的言論我們不表替同嗎?與這位

E. L. Thorndike 對於數學

Keyser 教授是近代世界數學大家(6)數 們的思想也夠精密了?在坐的諸位想

先生為本會負責任的指導者,使本會基礎日加 先賢所說『有德而無才、尚不失爲君子;有才 想在人類上之價值一。 他說人類有急待提倡人 (1) 美國某中學教員聯合會講演,題為「精密思 之編輯及其他種稱問題,急待需人解決。此等 會之環境。况自敬部宣布新學制草案後,各處 去服務。如平時沒有充分的準備、定難應付社 會性質有點不同。「師範」二字,我們應當着重 〇此即本會今日開歡迎大會之第一個意見也。 其輔助的教育而已の此種語調、與與我們中國 為人文教育是一種人格感化,性情陶治的學問 文教育(Education of Humanity)之必要。因 Keyser 是近代研究理科教育的健將 · 他會在 幾是。美國可當比亞大學教授 Cassious J., 儒用的人材,自然由我們師範大學裏造就出來 ,中學數理各科之敬學法,中學數理各科敬本 新制中學相繼產出口配士中學數理課程之訂定 五年以後,大家都要鄉開本校,到各省中學校 , 全仗着兩個字的力量, 在校諸位會員, 在四 本會是師範大學的學會,當然與普通大學的學 穩固,應幾可與歐美數理學會爭學術上之光榮 等自顧不學無術。斷難負此重任,故請范張兩 所由之數理雜誌,相去冤當大淵之別耶一會員 而無德·適足為小人〇』相彷彿 Keyser 教授 (Idustrial or Vocational Education) 不過為 看○我們學校所以能夠獨立,這當然不晓說 個人必須要受的 ○ 至於工業或職業教育

cher, 1928, No. 4. 上,亦颇有容我們討論之 學科主任 事情呢!我們因為國家爭學術上的光榮起見, 只少有二十五小時,就便呼用功的同學赶起來 此提倡理科敢育的重任。我們學校的功課每週 中學裏受「不三不四」的教育,一來本校就要荷 中學教育聯合會所出之 Mathematical Teacher College 發授Agnes L. Rogers「數學能 育四來,對於我們這點小要求總可以容納事務 們数調多少以斯。范張兩先生新從外國考查数 短學後,前已說過。將來是否能在教育界做一 後與不愧為師範大學的畢業生嗎?我們會員證 不了有「含我其誰」之成。唉!我們在校修業期 ○但是同時又顧到國內中等教育之不良,亦発 自然不肯輕輕放過現在,仍舊一門一門的去學 現在在會的會員,幾年前均在各省設備不完的 樣?人家國家提倡理科教育的人又怎樣?我們 價值。在坐諸位思一想,人家國家理科教育怎 力的測驗及具数育上的指導」一文,發在美國 然不能不使我們加以欽佩。他如了)美國 Gou-式算數数科書,其章法之善及其結構之妙,自 大台之第二個意見也。 請不容賜數,藉作南針。此即本會今日開歡迎 個領袖人物,自然要視我們各位名譽幹事給我 間如此之短,而作業之範圍有如彼之廣,果業 ,已然忙得死去活來,那裏有功夫去趕課外的 (I) R. Breslich 主編輯之布利氏新

於措辭有不當之處,尚請原諒〇』 學會與本校前途有索切之關係,故憚煩說出。至 再我的歡迎詞未免太長,時間費得太多。惟思 (宋完)

後接下說,數學為訓練兒童思想最好的學科。

很合於人文教育之原理○他於講演完畢時・特

的再提出來說『數學訓練對於設施人文教育

學預科或高級中學的學生,如果其數學教員其

把現有數學的精神遊輸到他們的腦髮的裏去

總務部主任

孟景呢

(一九二四年三月選舉

文斯

合計

如此重要,已如上述 0 ……

---我敢說現在大

# 國文學會本屆 職

趙衛年 何作母 部 進 良田淮

**施務** 收費自 陳文華 郭紛宗

風震器 孔廣儒(國 杜同力(國三 楚(國研

也甚多,想諸位均知道的。又同校附屬中學數

學法很有研究,在中國雜誌上介紹他的著作

編輯都主任 研究部主任 出版部主任 幹事

### 部

数育部訓命第九二號

中華民國十三年四月一日 植树說略路線單各十張仰即照印分別轉發此 鐵水桶食物等項的須早為布置以便屆時應用 北國齊樂再行前往輕植所有該校照備校庭茶水鐵 專門學校各植樹五十株合亦合行該校轉知前往植 政大學層科大學工業大學女子高等師經學校美術 樹與禮定為本部蟹北京大學師範大學農業大學法 樹員生於是日上午十時至薛家山附近董四墓德家 現在植樹節近本部定於四月五日在薛家山銀行 **令北京師範大學校長** 

教育總長張國淦

# ● 教育部訓令第九○號

成例等情前來除指令轉知外相應函請轉行知照等 情據此合面合行該校知照此合 等以上各校縣籍學生墨素旅行考察等費向無津貼 長沙縣知事呈復屬縣数育經費異常支絲且對於中 節當即合筋各該生原語縣知事查核辦理去後茲據 協湖南教育司兩開北京師大湘生修學旅行旅費 令北京師範大學

### 公 教育總長張國淦 巡

中華民國十三年四月一日

●雲南省立女子師 學校公 內 然七十號

校前舖面等當粹呈夢 千元建築附屬小學節一校後層数軍並學校大門及 逕啓者案查徹校學生了王如熊遺囑慣捐放查銀除

蘇糊風 問樹人 梁繩洋 李林昌 黃如金 孫楷節 瓜自然 王志恒 楊鄂生 馬汝楫 高榮奏 王器康 唐卓群 姜赤年

## 令

中華民國十三年三月

北京師範大學校

計送碑文壹仍

校長經關舒

世而關俗矣盛荒落不文謹模筆旗寔而爲之記傳 而克律於學校嗚呼獨超平巾帼云網哉斯足以風 志武專肢、弗亂如矢赴的如水歸始率完其風 固由南姓高門智見樂施而生性之明澤敦之深心 致來坤爲容皆之嚴而女士是舉獨照然較於僧董 永紀念而從衛記之潘惟叔世陰数不修女鮮蓬 於是沒長限辭政府得至幾予防如制且許立碑以 門一楹門左右號以肆合谷三楹歲收租入為校 麻區思有以補助依廓之會產後病劇嫋留之際諄 錦放貞班劍川超落調書 風其家變圖糖校以申嚴志強後其家如所屬得 垣熟皮坡女學分校雅有成績每惜校故武衙規模 鶴慶縣丁惟錄之妻虹溪分縣王如熊女士從學省 女士王如熊捐女校經費碑記 幣六千圓捐入校中改建楼屋六檔音樂室一橙大 民國癸亥圖校公立

#### 本 校 布 告

怨江蘇勃青臨後照前屆本校蘇籍學生津貼例辦 仰資補助且資本同研究科諸生業豪蘇教育總允准 幾有機學之虛斷前頗後再四思維惟有逕請學校 宿講義書籍等費概由自備生等囚之無付愈覺無力 家道情寒學用時嗟不足加之本校改辦大學一切 究教育為懷以期將來服務桑梓為用社會惟念生等 以來已一學期有餘生等不才無時不以探討學術研 **带陳鷗劉畹春等呈稱獨生等於去秋考入本校入學** 公兩內開機本校預料江蘇學生汪德昭祁錫勇孫潔 頃谁 江蘇数育驅公函第四六號開案准貴校

前四南教育廳柳呈

項工程業已告該應即刻石以永紀全除已照案辦理 外和應每取新場碑文壹份備函送請 勒石紀念各在靈現数室並學校大門及校前舖面等 雲南省長公署核准獎給遺越長存建坊屬額及由校 查照寫酚此致

新添英文書

Mranslation

S 10

391

(一)植樹之坑宜大於根盤若坑太狹則樹根髮曲攤植樹時應注意事項 華園乘取回前門茲將植樹時應注意即項及往薛家 路七時車至清華園到山植樹後於下午三時仍由清 (三)樹根入土之深淺較原生時略深 二一坑既雞成須將坑內砾石土塊遊行拾去坑底 二)由海甸沿馬路向西北至頤和園宮門口計程四 四)我植時須使樹幹直立不可傾斜 六)松桁類若將頂枝截断難成喬不栽 五)裁植後坑面須作凹形防雨水流去傾斜地之下 **沒度並須用脚將土端緊防風吹動** 路線說明各一紙附布於左 便發給飯費五日早六時年出發同赴前門趁京級 定各生預於四日下午二時至四時到合粉部簽名 ●本月五日往薛家山植樹 **銷細土厚三四寸立樹於細土上覆以細土至坑口** (山腹之外側)光須城高 西龍門沿馬路向西北至海向計程十五里 西直門至群家山路線說明 一節迭經亦 一二寸為宜 机 告在祭其 時初 宜注 國際公報 二年十八週到 來復 社會科學季刊 二卷二號 超 直隸教育旬報 河南数方公報 太平洋 Mebster's Collegiate Tictionary with 小說月報 十五卷二號 小說世界 五卷十一十二期

二八八 二八九

第八期

七年九期 三年四期

中華民國十三年四月二日 去學生三十一人各科系每班推舉一人屆時前往其 案現定除附中去學生十人附小去學生十人外本校 教育部即合四月五日為植樹節於是日十時在薛家 研究科津貼係奉部令皇由省長另案核准與此項津 大學及專門學校學生規定辦法向以本科生為限至 知照預備督要此布 @本月五日 時同往外並於是日放假 聚行植樹與禮本校分植五十株除分定員生人數 華民國十三年四月 行轉告學生狂德昭等知照此布 核辦理等因並附表到應准此查蘇省津貼留外各 冒昧陳請敬乞代怨等情前來相應據情兩請貴題 前因和應兩復即希查照轉知等因准此 植桐節應往母家山植樹業經布 一日此布 告在 八)由德家花園至陸家山不過里餘其路經石 七)由此卷日北至德家花園門首約百餘 六)由此大路口西行約百二十步左右遼鄉家花 港口 大路西計程八里(以上可通馬車電車)

中華民國十三年四月三日 華民國十三年四月三日 四月八日公園會開幕紀

中華民國十三年四月三日 適伸先生發任山版部主任此布 ●出版部主任汪懋祖先生辭職現請教育學 有 告

四)出青龍橋北口沿馬路西行流緩紅旅橋東 五)進旗營東門再折行出北門沿馬路直遷紅 和園播後馬路直上青龍橋計程三里 里 宮門口 新開之山馬路係赴湯山者須注意 沿馬路 向北抵河沿再折而向西 阿

332.4164

341 Sa 81

353 B38

351 G62

津貼有案生等同屬桑梓自應不分畛域

视甸人故

EI 被 拉 1 Johnson, J. F. Money and Currency The Chino-Japanese Treaties of 1915 wood, G. Z. 327.952 w85

庶粉料啓

念日照電

放

514 H14 Elementary Trigonometry Hall, H. S. Solutions of the Examples in Higher Algebra Hall. H. S. 512,8 H14 A Guide to Diplomatic practice Vol. 1 Satow, S. E. Indoor Games and Amusements

793 B587 Principles of American Stats Administration Blakely, R. The Science of Finance

新到中文雜誌

書館公布

四卷五號

Adams, H. C. 330 Ad17 Mathews, J. M. 353 M422

Readings in American Govérnment and Politics Outlines of Sociology Blackmar, F. W. 300 B561 Beard, C. A. A History of Political Theories

> Dunning, W. A. 320.1 D922 Principles of Constitutional Government

> > 致

奉

Foreign Rights and Interests in China Goodnow, F. J.

Willoughby, W, W. 327 W684 A Brief Course in the History of Education China, the United States and the Anglo-Japanese Alliance

327,952 W85 Wood, G. Z.

9 逕

師

Geometry Wentworth, G. A. Monroe, P. 370.9 M757

In Forbidden China 327 D695 D'ollone, V. The Essentials of Psychology Pillsbury, W. B. 150 P646

此奉聞 假中, 英文数員, 舒該校可也っ 來就直隸官化第十六中學校放職;如蒙 如有賜致,請寄蕪湖涇縣風村本校可 京賢於二月間即與衝輝節五師範學校脫離關 開封本校為荷! 期担任河南第 、歐者:個昌於去年暑假辭却瀋陽高師學監之職 已就奉天省立初級中學校教 學校担任教職;如承師友賜教,論逕寄該 一化雜學監;師友賜数,請逕寄此枝為荷! 軍任史地教員、慶山任數學兼學監 軍等現已改就直隸商縣省立十五中學校職務 教育題為荷! 友惠面,請巡告宣化中學是荷! 喧現充涇縣南 改就奉天省視學,倘豪諸師友賜教;請寄至 船經年載調處,漸 △吳振緒啓事 △都宗儒啓事 △張之軍魏慶山劉从嚴密 △曹配言啓事 照太大智學 師範教職,諮師友賜 H 就康復。茲已來福建度門 部陽族立 小學校長 職 Bli 也 友通函

,風儀任

數

昌就省立農業專門學校第一中學校及女子中學校願。本擬來系入研究科,奈為家務所經,勉在南 劇場,就英文主任之職,復因事返江西·去年暑 諸位同學大應:式式自畢業後,在北京與光電影 得母梭通知,詢及有無入英文研究科之志 如有賜数,請巡寄:南昌農業專門學校 同事中母校同學有二十餘位之多,時

畢 業 生 消

校本

息

諸師

友

係

	新	制各班英文科数	本 調 4	表除即各		
年	-	7.2	自出 書	處 定價 已 , 班	校 本	
33	三年	2. 文法 實用英文法教科書	ME ACC.)	務 \$0.40 第 服 科 校	附	
		3. 修辭學大意 英語作文圖畧 第二班 1. 韻本 選文		\$0.40 單 N 科	LLI	
		2. 文法 實用英文法發科書 3. 修辭學大意 英語作文要略	選修)	粉 \$0.40	屬	
		特 別 班 1. 證本 選文 2. 文法 自編講義	商	大質	中	
		3. 應用文 英文尺牘教科書(是		\$0.60 兹用 特害 \$1.20 被,		
館	初中二年	郊 一 班 1. 英語模範語本第三冊 2. 英文法 自編講義	簡	粉	學	
	初中	第二班 英語模範讀本第二冊 第一班 英語模範讀本第二冊	商	移 \$1.20 於歸 大教 \$1.20 於 左 教 \$1.20 : 大生	梭	
館	一年	級第二班 英語模範讀本第二冊 Mooe's Abraham Lincoln.	商	務 \$1.20 歲	双	
第	高中一年	新一班 Hand book of Composition	Woolley 商	務 \$1.1 · 在		
新	制各	班史地科教本圖查表	新 制 年級 班	各班數學科教本職	表 定價	
年級	班大	数 科 用 酱 出售處 定價	第三年級 第	一班 初恕混合數學 (籌義)	DE VETA	
初中	第一班	外國歷史 自編講義	第	"" 和T 方: 不正正 40 .GB 422 一 .IIIs	够	
第三年級	第二班特別班	同 上 外國建理 自編講義	特	別班 初級混合數學 (第四) (講義)		
初中		木物	第二年級 第	一班 初級混合數學 第四 ( 講義 )		
第二年級	第一班	新到本四史 圖書前	\$0	二班 初級混合數學 (第三) (講義)		
	第二班	n k n k nk	第一年級 第	一班 初級混合數學	iii \$.01	
初中第一年級	第一班	本國地理 自編講義 回 上	33	二班 初級混合數學	£ \$.80	
高中		A-Mark Indiana	高中	(00)	務 \$2.	
第一平极	第一款	世界地理 自編》後		一班 Morden Goografin Goderey and.	\$3.	
				College Algbra Fine	等用 公司	
舊	制 谷	班英文科数本調查表		制各班理科数本調查	浚	
年級	班次	教 科 書 名 出售處 定價	年級 班		ළ 定價	
第四年級	第一班	1. 讀本 高等英文選 \$0,70 2. 文法 那及文法第四册 圖務書館 \$1,25 1. 讀本 高等英文選 \$0,70	第三年級 第	一班 理化學 自編講義 二班 同 上 別班 同 上		
	第二班	1. 讀本 高等英文選 2. 文法	初中	一班 初級中學殷物學講義 本核	čiři)	
	第三班	三班 1. 讀本 1. 約翰遜行述 常彩樂館 \$1.10	212	二班 问 上	理化學 自經講發 同 上	
		1. 頭帶 b. 阿狄生文報選革 商務書館 \$1,00 2. 文法 那氏文法第四册 \$1.25	初中 🗠	初級中學植物學講義 * #	écu.	
第三年級	第一班	1. 讀本 選文	第一年級	一班 包数甲學問物學語表 木枝 生理菌生學 二班 同 上	CHI	
		2. 文法 b. 那氏文法第四冊 商務書館 \$1,25	高山。	Elementary lehemistry 京華	第 \$59.5	
	第二班		第一年級第	一班 Alexander Smith	March Co.	
		2. 文法 b. 那氏文法第四册 \$1.25				
舊	制各	班史地科教本關查表	W H	各班數學科数本調查	表表	
年級	班大	教 科 書 名 出售處 定價	车級 瑣	次 教 科 書 名 出售處	定價	
第四年級	第一班	a. 西史綱要 自編譯義 b. 世界地理 Wolcott:— 商務 Geography of the World	第四年級 第	一頁 Breslich Third-year mathematics 病 Correlated mathematics	. 400	
	第二班	a. 同 上 b. 同 上	â	二班 Breslich Correlated mathematics 路	300	
	24.5			Correlated mathematics	0_	
	第三班	a. [ii]	築	EM Breslich	000	
第三年級		b. 同 上 a. 西史網要卷上 本校圖 \$1,00		Correlated mathematics	300	
第三年級	第三班	b. fil <u>k</u>	三三年級 第	Correlated mathematics	300	

教育用

### 校本 附

長丁三四倍

# 屬

## 小 學

#### 北 組 京 師 或 大 附 科 教學 小 的 年 情 級

形

賴

齊彭紀

註釋新詞語[詫] 不了驚異的樣子[市政應 國的縣署差不多「告示」官廳發布的文告「動靜 是動詞作辭詞用的詞類 末了一天的功課 劉浩作菜 同我

亞爾薩斯維來因兩州,在德國西南,德 交界處 · 本屬日耳曼 · 一六四八年改屬法國 九一九年歐洲大戰的結果,仍歸法國 八七〇年晋,法,戰爭的結果,又歸傷國 法 路路

表 化 科 敵 本 制 査 舊 制 否 班 理

定價 出售處 年級 班久 歌 京華 \$3.6 Ahigh School Course in 第四年級 第一班

Physics: Gorton Elementary Chemistry:

上

上

Alexander Smith

是原起法,次述漢麥先生的訓話

,是正接法

末述散學時之情形

,是嘅結法

\$3,95

三本文所述,便是一八七〇年皆法戰後,兩州別

文字時,更是樂意的母著發表。記得前些日子。

班

·學校設備的非常完全 · 所

有的圖書器械都是

電 隐的

數青部轉來美國小學生給中國小學生的一封信,

就是我校的秩序。完全由童子軍維持 於我們有益的。還有一件事,您們很樂

我們所希望的,是以後我所校,常常通信,交

給總國的事情

第二班 同 上 同 上

第三年級 第一班

同 司

七文中當重看的是「孩子們們」現在我們是作了

第二班

八本課與國語讀本二十一課不同,因為所課的事 情難一樣,那 祖國的語言文字啊! 人家的奴隷了;要有酬身的日子,第 一課却加了多少的演戲,比本文 一須不忘

少於法國;衛民等今後實重登衽席矣!自今以後 告終,兩州重歸祖國,爾民等當如何欣幸?况隸 寬厚,所享之權利,多於法國;所盛之義務, 商萬。爾民等當共晚斯義!且德國之待民,甚是 屬劍國,比仍屬敵人,且擔負重大債務者,實强 服暴力之下者,壅二百餘年,殊深隱痛,今戰事 **圆;一六四八年為法人称去,致使兩州人民,屈** 為布告事:查亞爾蘇司羅來因兩州,向隸屬國版 ;其各懷選勿遊;此佈 雨州之學校,改授總文;兩州之人民,然操法 亞爾薩司市政艦前的告示 後、已經開放了一部分,任人遊覽了

其餘各個學生,也都是這樣作法。有時過看了特 殊的激材,學生們研究的與味更厚。有機會發表 上述兩個質例,不過是劉張兩生作業的 段 六先述市政廳前有許多人讀告示,給下文作引子 五分段() 述兒童上學時之所見。() 述先生說明最 四本文大意,是說愛國者當愛本國的語言文字。 末後一課的原因・(3)述兒童之自作・(4)逃先生 宋次之訓話。仍述散學時之情形。 左

親愛的美國朋友: **複美**國朋友的信

們貴國、貴州、貴校的種種事情告訴我們 承然們不樂,來信問我們稱稱事情,並且把您 \* 现 們

然財旗和美麗地方,恐怕比貴國還多呢!天然的 **华球,領土和綠度,都差不多少,但是戏國的天** 礦,都是取之不畫,美麗的地方,如 財源,如山西的煤礦,吉林的窩集,黑龍江的金 就地理上說,我們中國同貴國,分列在東西兩 北京的西山

元朝,因為這個地方形勢很好。現在城內沒有幾 知出了多少大哲學家了。 百年前的皇宫,先前平民是不許進去,自改共和 皮,拿了石刀,在樹林中打獵的時候,我國已不 神文明,實在比貴國好的多、當您們顏先姿塊應 貴國的物質文明、實在超過我國,但是我國的精 北京在京光特別區的中間。最初在這建都的是

級,每年級分甲乙南班,只有五年級分甲乙丙二 小學,都是非常滿意、我們學校裏,其分六個年 所有中國的男女學生,對於我們北京節大附屬 稿最快者爲胡生永芬,今將其終信及原信附之如 學生,學生們看了他那信、立刻就要作答信。脫 本校把他譯成了中文,並且油即了若干份,分給

換我們的知識!

您的親愛的中國朋友胡永芬

北京公學校長先生

我寫清封信為謀強文及

附介紹信及原信

異是威激的很

那封信轉交你們的學生嗎?我

謝謝你們這種

郡

意和你們的學生通信,你願意將我們學生寫的

理教授上的合作。戏們第八級的

一個學生、願

美國本面爾凡尼亞

馬克司胡克

馬克司胡克公學 老來耳頓首

浙江的西湖,每年都不下数萬的遊人。 您們的人工經絲版,我們實在佩服的很,因為

親愛的中國朋友:

很好的天然財源和很美麗的地方。就巴克山說能 那花草徧地的中原,一定差的很多。但是我們有 給別的國家 我國的出產品,除 這山並不是什分費難的事情。鉛,煤 國的界碑,可是我們有陰道可以來往,所以想過 , 各省的人來看 推那帶等的山墨不下數千人。再 **教給您們寫這封信·您們想我們的國家,比您們** 說她的裏面。還職着許多的礦產・這山是我們美 我們班上正講到您們那可愛的國家,所以我很 本國的用途以外,還可以 銅, 鉾是

見此地過於卑濕,他就遷到非拉特爾非亞去。— 岸·最初到這地方的, 克司胡克在本西爾凡尼亞東南何特拉爾 就是威廉本氏, 以後他

馬克司胡克之名,從一個老故事中得來:相傳

然西爾凡尼亞的重號

樣的 有一人名叫馬克司的,住在這河岸上;過往的人 是銀鈎一還有一件 地方起了個名字叫作馬克司胡克—胡克的意思就 從這潔淨的水中,看見他所擦的觀鈎,所以給這 軟漿,然後從軟漿中取絲,是不和您们,中國一 一個世界最大的人工綠絲廠,我們把木材製成 您樂直聽的學情,就是我們

很好的游戲。我們七八九三級,又在馬克司胡克 我們玩製的非常完全,像碰球,籃球,足球都是 得意。我們有好敢師和很好的圖書;學校設備數 ;可是我們其他的用品,是仰賴別的城池 所有美國的男女學生,對於(我們)公學是非常 我們城中有六個製油廠、供給周圍的城池使用

給我們班上!我以為你們所說的,一定比我們那 信來一並且希望你們把你們 地理致科普有趣的多。 如果你們若有什麼問題,我是很希望你們寫封 贵國的情形,報告

六

月

你的美國朋友

布魯克司頓亥姆

B

教育事業,日有進步,敢學方法,不無變更,如 究適宜之数學法,以資應用,這是無疑的。但是 絕非舊法所臨比。約均以兒童為中心,解放兒童 分削式,設計式,比利時新學校,格里學校制度 以及道爾斯問協勵敘學法等,其主義之嶄新, 為收良好之数育效果,不能不本数青原理,研

証能免人銷酸。我的國語科教學法,大致亦不外 願兒童,已覺可愧,若人已鄉端,而我猶落後, 之學智力。吾儕從串散育者,不能貢獻新法,造 追随他人,合宜與否?尚與同業數正之!

### 附 錄

### • 漢書補注 補正 卷 (積)

長沙 楊樹逸

西海印の(八上 平帝紀第十二 (漢書士三)

其魚鹽之地顧內馬,漢途得西王母石室,因為 西海郡の 論衡恢國籍云:金城塞外差良播播種良願等獻

高惠高后文功臣表第四 (漢書十

**設了一個體育会**·

柏至靖侯許监孫昌〇(三十四下)

昌,武帝建元二年為丞相,見田蚡傅 景武昭宣元功臣表第五 (進杏十

春秋列路子之街,許其意諸夏也回(一上) 方望溪云:應以為列諸盟會、雖經文未帶檢校 ,唐以前經學之疏如此

宮千秋事並見馬奉世傳。 百官公卿表七上(漢書十九)

>陽節候任宮子千秋(二十七上)

宣帝地節三年、置夫司馬,不冠將軍,亦 官屬。(五上 編即殺

博士,秦官,掌通古今。(七下) 時欲奪霍萬之權,故四此制。詳見霍光傳。

石,亦足証掌故秩六百石之誤 邀按錢引應說,見與鉛傳注。彼文補注以應說 發大昭曰:朝錯匡衛皆為太常室故,疑即博士 得翻家故即博士之類也。又續志太子会人二百 六為行字、是也。機錯傳、錯以掌故為太子舍 之類。應助云:學故、六百石吏、主故事。樹 人門大夫,懸為博士,則攀故遠卑于博士,不

舍人。(十八下)

**输注有太子家命。按家分秩八百石,見處錯傳** 

諸吏得舉法。(二十四下) 說文十三下力部云:『動,法有罪也』。刻法得 職解嫫,』王慕傳。非愛死而不自法」,法皆當 互訓,此法即劾字之義。薛宣傳 一有司法君伽

刑法志第三(護書二十三)

唯孫聊明於王道。(六上)

不可以監為武之仁義。(七下) 師古曰:『孫卿,楚人也の姓荷字况』 遊文志班氏自注名况,趙人〇一原注與彼不合。 樹建按

故曰:善師者不陳,善陳者不戰,善戰者不敗 善败者不亡。(八上)

荷卵器止此の

北伐山或,為燕開路〇[八上] 殺梁傅莊八年云:善為國者不師,善師者不陳 善陳者不敬,舊戰者不死,善死者不亡。

以省費燎火 〇(五上)

忠信之長・慈恵之師。(十下) 為無開路,疑指齊倒地臭熊而

> 「章之法,不足以徵姦。(十二上) 蘇先生云:周顧師以賢得民・長い貴得民ロ

網漏乔升之魚 〇(十七上) 之常也。失少日之間,不可以份魚;三章之法 定,發傷音,行一卒之分,權也;非撥亂反正 鹽鐵論諸聖籍云:御史曰:高皇帝時,天下初 ,不可以爲治〇故令不得不加,法不得不多。

显之外の 閱鐵論論當當云:網漏行升之魚,而刑審於絕

王者之於天下,聲猶一堂之上也。(二十上)

今之聽獄者, 求所以殺之; 古之聽獄者, 求所以 **業師引遞注所引說苑、見貴傳篇** 生之。(二十下)

道,乃刑殺,君與臣合焉。 沈欽韓引孔最子為證○樹達按朱薛據孔子集語 古之態民者,求所以生之。不得其所以生之之 下引尚審大傳云:今之聽民者,求所以殺之;

食貨志第四上(漢書二十四)

餘二十階以爲廬舍 (二下)

冬氏既人,婦人同悲,相從夜積。必相從者,所 樹達按班志之說,本之韓嬰,見韓詩外傳四 說文云:廬,寄也〇秋冬去,春夏居。此顏法 何趙范三君與班同本韓嬰耳口齊說失考口 所本の又按齊召南云:井田曜數,何休往公羊 趙般注重子,范爾往穀梁,曾本此志之說

績,徐吾貧,燭類不屬,李吾欲屏徐吾不使與 列女傅辨道傅齊女徐吾與鄰婦李吾之屬會燭夜 • 是相從夜積省費燎火之證。

男女有不得其所者, 韓詩外傳一云:『精氣圖溢面後傷,時不可過 (五下) 相與歌詠,各言其傷。

天子以至封君湯冰邑,皆各為私奉養,不飢於 以那風雄維為男女欲得所求之詩日 意同。彼文之傷,即此文所謂言其偽也□外傳 也。不見道端,乃陳情欲以歌道聲。』 與此文

天子之經費。(九下)

於天子之經費。大司農王常費,故云口郊配志 ·與按作天子亦通·不飯於大司展,即所謂不飯 蘇光生云:齊云:天子之經費,天子當作天下 民各自同奉,不假於天子之就官、一語盧正

安有為天下防危者若是而上不態者?(十一上) 形似而行。 。此者字當綠下者字而誤行。樹邃按疑與者字 王先讓云:危者,案買子問危下無者字,是也

食貨志第四下(漢音二十四)

東於帛 〇一下

日

說。班志此文,盖亦用今文詩說灰。又按說文 已」 以布為布帛,說與毛傳不同,蓋三家詩 市朝而無刀幣,各以其所有易無,抱布質絲而 樹達按王說是也。詩云:『抱布資絲』,毛傳訓 抱字,字作發,藥也。若是刀餘,不合言 今文布帛之說為長 0 為幣 的 然題號論錯幣請云: 『文學曰:古者 西莊云:『古固有以布帛為市而布固非錢』。

賈誼城日。(四下)

嗣布於天下,其為嗣博矣。(六上)

見買子所書四為發為

以下見買子飼布籍。

時查言,然常以夜,天子被然後入。(二十六上 字不可通矣。(今通行本外著漢書管見無此條 **臺對言,然常以使,明屬上句言。如朱脫,然** 朱一新云三言天子入常以伦。樹遠按使與上文

上自射之,因之以祭云。、二十九下 上曰:文成食馬肝死耳。(二十七下) 勃而毒盛,今本作氣熱血毒盛。 沈引索隱引論衝文,今見卷二十三言非籍。氣

太史分談祠官究舒等日。(三十三下 談寬舒已見前二十六葉。談顏已日往 之以疑例。 舒云云,應補注于彼文下。 ,補注寬

上迺誅五利。(三十四上) 按帝誅文成,後悔其方不遊,依見五利而大說 效文成之要,帝仍毅然誅之耳。 ○ 今五利方既靈面又多不經,故五利雖先有恐

郊祀志第五下(读查二十五)

又有奉神之道,以尚書禮六宗皇山川編奉神之義 。(十二上)

以下疑脫一字。

候神方士使者副佐。(十五上 孝武游总泰一(十四下) **商忌泰一已見前七葉,應桶往彼處。** 

用論語洋洋盤其語,避文帝諱改益為滿。 洋湖耳。(十六下) 副佐若上篇道望氣佐候氣之類是

五行志第七上(漢書二十七上 之上

西宮者,小般夫人之居也。(六上) 宮致災○一皆用董義○ 後漢書呂張傳張上疏云:『書楚女悲愁,則西 鹽號論備胡鴦云:『答妾不得意而菩庭炎。』

伯姬幽居守節,三十餘年、憂傷國家之忠禍、積 陰柱陽,故火生災也。(八上)

郊祀志第五上(读書二十五)

皆與此一例。

视遠日絶其誼 〇(四下

蘇先生云:問語日作日。樹露按日万誤字 常當

號桓叔 (十八上)

顏云:昭侯叔父,故謂之叔。樹達按伯叔是字 ,不關叔父口

欲傷不用茲副張。(二十一上)

上線求如,在習僧っ(二十一上 降,智非道也。

五行志第七中之下

(漢書二十七中之下)

蘇不遂行。茲間數,脈管與,兩等四至

Ilin

鹽鐵 論備別籍云: 『宋伯赃愁思而宋國火』

金鐵冰滯涸堅不成者衆,及為發怪。(十八上 耳。下文雞多死及為怪,犬多狂死及為怪,羊,故有木字;此文上文有金銀二字,故不重見 · 樹達按蘇師說未當。木為變怪句上文無木字蘇師疑及下當有金字,與上文及木為變怪一例 多疫死及為怪,豕多死及為怪,牛多死及為怪

五行志第七中之上 (淡壽二十七中之上)

**機此文正彼文**0

鄉與得古通用,孟讀德翁得,是也以惟同為得 腐,則脈不作。」倉廩積腐,正得而不用之所 主之族十万二、其一日服,云:『無分於原務 猶人之食不能化 加思張病也 解詩外傳三述人 賢,則非。此言人君貪欲多得財貨而不能用, 致也。張服字同

樂處,如守成戰,而仍不可通,明是一下文公 :以質降如,茲謂薄嗣 > 盖配求匹敵,上綠下 欲求繁拨者也。鄭公子忽曰:『齊大,非吾例 上級求妃。副求偶攀緣在己上者;即左傳所謂 此不肯上線求処者也。顏釋線為歷,云歷

三上

寒而溫,倒貨也。

天下應之。(四下)

不合《又按木拱之異,說范君道篇有二條;一 王鳴號以為向差認,非也。 以爲太戊時,一以爲武丁時。敬慎篇又有一條 史記大戊武丁中間有十二王,師古只述四王, 亦武丁時。是向非不知大戊時一說。錢大昕

野鳥入處密室,將亡。王不寤,卒以亡。(八下 則對爲何疑是途答詞,而此不著,非此有称文 ,即班失之檢校也。 問郎中分逐,遂為言其故,語在五行志。一然 野鳥入宮,亡之應也。」昌邑王傅云:『王以 論術遊虎籍云:『昌邑王時,夷胡鳥集宮殿下 ,王射殺之,以問即中分說逐 。遂對曰:夷祸

擬之急矣。(十六上)

教生不中。(十八下) 此文義與彼同。顏注前執持所廢發,殊認。 伐山或 公 本傳 此齊侯也,其稱人何? 貶。 操之急,謂要雖之事過甚也。莊公三十年齊人 **お寫貶?子司馬子曰:盖以操之為已歷矣。**』

## 五行志第七下之上 漢書二十七下之上)

中、紫也

白在日 果讀為裏。說文八上衣部:裏,與也。顏訓果 宣干・明の 侧,黑蛇果之,氣正直。(十二下)

知佞厚之、茲謂降。(十三下)

麻理不仁也。韓詩外傳三云:『無使賢人伏匿 **応當為沖,形近而誤。蓋知佞而不能遠,近於 庫訓中伏舍,又訓屋阜、與此文發皆不台。** 則與不作。 厚佞則際質,同一事也。說文

弓年九歲、走入橫城門 丁未·京師相意,言大水至。渭水院上小女陳持 門衛戶者真見 , 入未央宮尚方被內殿門

至何后禁中而覺,得《二十一上

覺而得,非也。構血志云:『中作而覺』。句例 正同。其明証矣。王據漢紀公説,不知漢紀多 雖誤。可証唐時本本自如此。王念孫校改為 發覺;得,間捕得也。顏注出覺得二字,句 當覺字斷句,得一字為句,志文不誤。覺,

### 班義而妄改,不足據也 九行志第七下之下 漢書二十七下之下)

晋滅江,楚滅六。(五下)

蘇先生云:公羊傳文元年何休注,楚滅江六 正用此文。

初就以為正月二日<u>燕趙分</u>。(十一下 蘇先生云:公羊正月、左傳穀梁作三月,此云 又接經作三月、則此作正月亦合、此條尚當酌 同,不知何以失檢。辛卯湖當作平亥朔。

# 青年心理

五公是

日

顏狂心理,心理學史等。其關於教育心理一方面 於心理學的譯著,已經有了 的,已有教育心理、兒童心理 心理等。至於青年心理的譯著,到現在還沒有見 考這門學問的,現也漸漸多起來了。查國內圖 心理學是到晚近才發展的一種學問。我國學者 會心理、奉衆心理、宗教心理、迷信心理、 一些。例如政治心理 ,心理測驗,學習 他 所以能激勵我們,就是在此。因為觀察是此行特 這就是說對於那些事實,知道更深切的意識。 o 批的目的是在對於那些事實得更透澈的事解,

本出版。我相信心理學的知識對於教育的目的

別事體

說明是應付普遍事實,所以前者若是沒

的人不同時研究心理學,恐怕會失敗。接 **,手段,方法** 了一木兒童必理他這本青年必理是美國 部青年心理。我譯的這本青年心理原著者是脫拉 說,從事青年數資的人,對於青年的心理應該研 Toronto 大學的教授。他除了這本書之外,還著 何 健。在美已婚炙人口。至其於我國教育界貢獻如 博士所主編的教育叢書之一口內容豐富,來說穩 西拉士 (Frederick Tracy' P'h.1) \* ,就要看我們的注意力和研究必如何而定了。 否則不免敗事。因此我就趁課餘之暇譯了一 ,材料,四者都有買獻。研究教育 他是美國 Sneath 何語

## 序於北京師大出版部 黄公覺

九二 四,二十十

們彼此的關係和推對於全體的關係觀察才可以。 於全體能得適當了解,就有從物對於牠所由組織 要得到滿意的結果,必須把分析和綜合,歸納和 制 且體的全體分析為體的成分或要素,把那些要素 則就沒有什麽價值了。這是包含理論的說明。從 壹橋事實。除非從牠的關係去經察才有價值,否 的各部分研究才可以;要了解部分,也就是從他 演繹,觀察和內省,事實和理論,聯合起來o把 織為一個總體、這兩格事實必須並用。我們對 著者相信無論在那一種與此類似的研究。若是 一方面看來,一切說明必須根據於串實而進行

有後者帮忙,便是盲目,後者若是沒有前者帮助 便是恣魔了。

生命。他還相信個人生命在宇宙問是佔有她的位 界周圍種種物質的、配會的、影響所陶冶;牠對 置、受外界種稱勢力所影響、受內勢力所支配、 網發展不已 多,物從生到死。好像一個耐久的實體 的勢力與反應雖則性質複雜異常,作用之樣式繁 於那些影響是要反應的;而且這些外部的和內部 時時刻刻受先代遺傳種種天性所陶鑄,受現代外 著者現在在這本鄉奧所研究的具體全體是個人 般, 繼

其他份子的相互關係研究,便不能完全說明 ,便不可解:對於個人,若是不從他對於配 他各現泉或能力的關係研究。便不能得妥當解釋 ;個人心無任何現象或能力,若是不從猶對於其 題,那末便知個人生活家任何時期或任何階段, 若是不從牠對季體的關係研究,便難得減當了解 任何反照若是不從牠對情境與刺戟之關係研究 把生活分為各個時期,是一種利便的方法,按 既然應用剛才所規定的原理到我們解研究的問

年開始的時候變化比較急遠而且順著,乃倡言其 之發育之事實是如此的,而且於研究上狠有用處 兒童的身體;後三四年,她便忙於賦兒童以歐情 說道:在兒童十歲或十二歲以前,造物忙於培養 於各時期或階段的有關係何被忽視了。注視異點 後各年與以前各年好像沒有什麼關係的轉子。至 所隔離。彼此毫無關係的。有些作者因為看見青 的 ·便忽視回路了 > 戰記得在某一本書與著書的人 ;但這些時間並不是彼此分雕,以嚴格的界線

有一點與理 到其後則忙於予兒童以知力,這種說法。固然 ,但是忽視個人發育的連屬性 和各

相

極 發育時期的類似點,便錄大點了。 拿對於人工作品的說法來說明。兒童是生出 由 是由內發展的,不是由機械的累藉而養成,乃是 認認 若是傘滴用於工廠組織的名詞來說明個人,便 活的動的自現而發展的 不是做出來的圖他的發育,不是由外增加,乃 ·個人的性格不是一個人工的作品,不能

用能力和準確度之不同能了。 ri-motor reaction),本能(undinol)注意(Alfen-情形,所食的食物是用於補充銷耗,而在他 最·比較起來,很有差別,這是與的 · 在某 不是種類上的不同,而且雖們都有根本的相 不過是聯合關係 (Associative connections) 整度 的人和成熟的人的不同罷了。這就是說,其不同 fion),統覺(Apperception)習慣(Habif)等,原 全, 並非因為他精神能度實際為成人所不知 狠可信的。兒童的心態態度、有時成人似乎随難 情形。他是用於組織新纖維與夫增加精力,這是 和質度之不同,觀 不可思議。聯想(Associa-lion)心身相關(Psycho 理上是同 -physical correlation),威覺運動的反應(Senso 了解,但這實在是因為兒童傳達意思的機關不完 據現看來,一般人過於着重兒童和成人的差異 根底。嬰兒與成人身體各部和時關之體積 與的事體,但是物們不過是程度上的差異,並 是照關可能事體。這些差異,大而且顯,自是 一的;其所不同的,不過是好像未成熟 念內容與範圍之不同 (未完) ,意志 或或 東重 種 種